

Tutorial para corrigir arquivo de Licencas do Totall Checkout.

Pegar o aplicativo em:

<http://www.totall.com.br/ftp/suporte/AES.zip>

Extrair os arquivos em algum diretório.

Abrir o aplicativo PJ_TTSEGUR.exe.

Pressionar Carrega DLL e posteriormente conecta.

Irá gerar a mensagem de conexão efetuada com sucesso.

The screenshot shows the PJ_TTSEGUR application window. At the top left, there are two buttons: 'Carregar DLL' (labeled with a red '1') and 'Conecta' (labeled with a red '2'). Below these buttons is a text field containing the number '157240249'. To the right of this field is a 'Parâmetros:' section with two input fields: 'Chave Privada: c:\chvasn1.prv' and 'Chave Pública: c:\chvasn1.pub'. The main area of the application is divided into several sections: 'Parâmetros:' with fields for 'Texto Original', 'Arquivo', and 'MD5 Gerado'; 'Assina Arquivo:' with fields for 'Arquivo Texto', 'Assinatura do Arquivo', 'Texto', and 'Assinatura do Texto'; 'Assina Registro:' with fields for 'Arquivo Original' and 'Arquivo Gerado'; and 'Criptografia AES (Arquivo):' with fields for 'Arquivo Entrada' and 'Arquivo Criptografado'. A 'Descrição AES' button is located at the bottom right. A small dialog box titled 'Executado com Sucesso!' with an 'OK' button is overlaid on the application window.

OBS: Deverá pegar o arquivo do cliente antes de iniciar o procedimento.

Informar o diretório onde está o arquivo que pegou do cliente nos campos da Criptografia AES (Arquivo).

Exemplo:

Para criptografar preencher os campos conforme abaixo:

-Arquivo de Entrada: C:\Temp\aes\LicencasTotall.txt

-Arquivo criptografado: C:\Temp\aes\LicencasTotall.aes

Para descriptografar preencher os campos conforme abaixo:

-Arquivo Entrada: C:\Temp\aes\LicencasTotall.aes

-Arquivo Descriptografado: C:\Temp\aes\LicencasTotall.txt

Form1

<input type="button" value="Carregar DLL"/>	<input type="button" value="Conecta"/>			
94787412				
Parâmetros:				
Chave Privada:	<input type="text" value="c:\chvasn1.prv"/>			
Chave Pública:	<input type="text" value="c:\chvasn1.pub"/>			
		Parâmetros:		
		Texto Original:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Gerar MD5 Texto"/>
		Arquivo:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Gerar MD5 Arquivo"/>
		MD5 Gerado:	<input type="text"/>	
		Assina Arquivo:		
		Arquivo Texto:	<input type="text" value="c:\arquivotexto.txt"/>	<input type="button" value="Assinatura Arquivo"/>
		Assinatura do Arquivo:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Confere Assinatura Arquivo"/>
		Texto:	<input type="text" value="Texto a ser assinado."/>	<input type="button" value="Assinatura Texto"/>
		Assinatura do Texto:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Confere Assinatura Texto"/>
		Arquivo Original:	<input type="text" value="c:\arquivotexto.txt"/>	<input type="button" value="Adiciona Registro EAD"/>
		Arquivo Gerado:	<input type="text" value="c:\arqead.txt"/>	<input type="button" value="Confere Registro EAD"/>
		Criptografia AES (Arquivo):		
		Arquivo Entrada:	<input type="text" value="C:\Temp\aes\LicencasTotall.aes"/>	<input type="button" value="Criptografa AES"/>
		Arquivo Criptografado:	<input type="text" value="C:\Temp\aes\LicencasTotall.aes"/>	
Arquivo Entrada:	<input type="text" value="C:\Temp\aes\LicencasTotall.aes"/>	<input type="button" value="Descriptografa AES"/>		
Arquivo Descriptografado:	<input type="text" value="C:\Temp\aes\LicencasTotall.txt"/>			

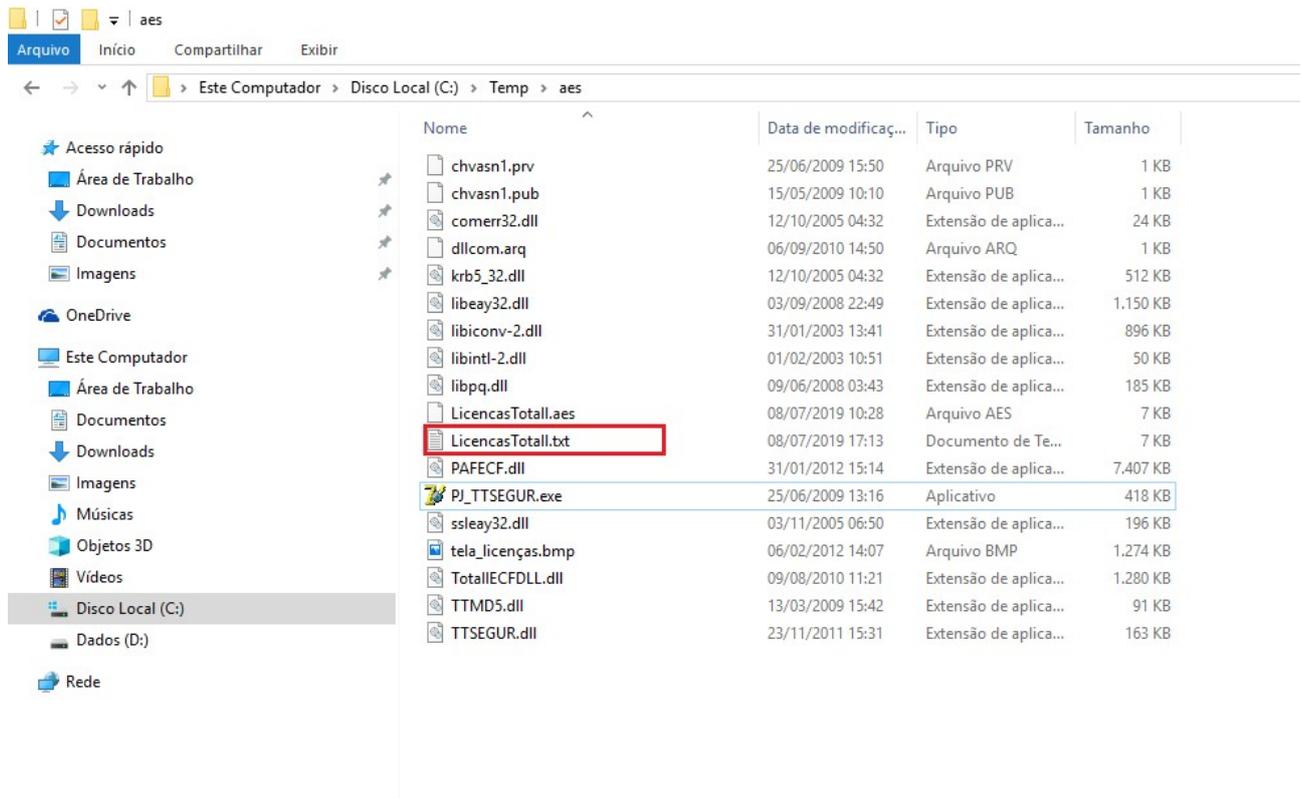
Como o arquivo vem criptografado do cliente, deve-se primeiro clicar em Descriptografa AES e irá gerar uma mensagem.

The screenshot shows a software application window titled "Form1". It contains several sections for cryptographic operations:

- Top Left:** Buttons for "Carregar DLL" and "Conecta", with a status field showing "94787412".
- Parameters Section:** Fields for "Chave Privada" (c:\chvasn1.prv) and "Chave Pública" (c:\chvasn1.pub).
- Parâmetros (Right):** Fields for "Texto Original", "Arquivo", and "MD5 Gerado", with buttons "Gerar MD5 Texto" and "Gerar MD5 Arquivo".
- Assina Arquivo (Right):** Fields for "Arquivo Texto" (c:\arquivotexto.txt), "Assinatura do Arquivo", "Texto" (Texto a ser assinado), and "Assinatura do Texto", with buttons "Assinatura Arquivo", "Confere Assinatura Arquivo", "Assinatura Texto", and "Confere Assinatura Texto".
- Arquivo Original (Right):** Fields for "Arquivo Original" (c:\arquivotexto.txt) and "Arquivo Gerado" (c:\arqead.txt), with buttons "Adiciona Registro EAD" and "Confere Registro".
- Criptografia AES (Arquivo) (Right):** Fields for "Arquivo Entrada" (emp\aes\LicencasTotall.txt) and "Arquivo Criptografado" (C:\Temp\aes\LicencasTot...), with buttons "Descriptografa AES" and "Confere Registro".

A dialog box titled "Pj_ttsegur" is overlaid on the interface, displaying the message "Executado com Sucesso!" and an "OK" button.

Após descriptografar, irá gerar o arquivo LicencasTotall.txt no diretório que foi informado, exemplo abaixo:

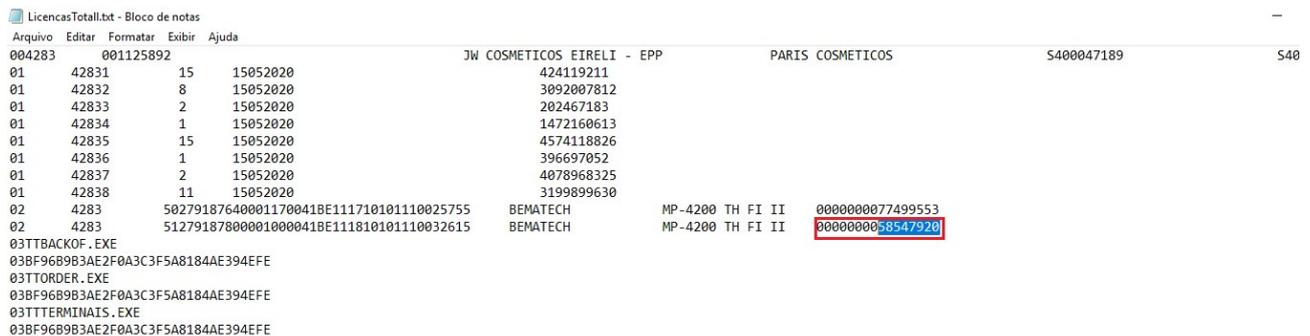


Abrir o arquivo LicencasTotall.txt e editar o valor de acordo com o informado no checkout ao tentar abrir o sistema.

O valor vai por extenso, ou seja, não tem vírgula (casa decimal).

No exemplo abaixo o valor era 585479,20, porém tem que incluir sem a vírgula.

Após editar o arquivo basta salvar.



Com o arquivo já alterado, criptografar o arquivo novamente.

Form1

Carregar DLL Conecta

94787412

Parâmetros:
Chave Privada: c:\chvasn1.priv
Chave Pública: c:\chvasn1.pub

Parâmetros:
Texto Original: Gerar MD5 Texto
Arquivo: Gerar MD5 Arquivo
MD5 Gerado:

Assina Arquivo:
Arquivo Texto: c:\arquivotexto.txt Assinatura Arquivo
Assinatura do Arquivo: Confere Assinatura Arquivo
Texto: Texto a ser assinado. Assinatura Texto
 Confere Assinatura Texto
 Adiciona Registro EAD
 Confere Registro EAD

Criptografia AES (Arquivo):
Arquivo Entrada: emp\aes\LicencasTotal.txt Criptografa AES
Arquivo Criptografado: C:\Temp\aes\LicencasTot
Arquivo Entrada: C:\Temp\aes\LicencasTot
Arquivo Descritografado: C:\Temp\aes\LicencasTot Descritografa AES

Pj_ttsegur
Executado com Sucesso!
OK

Basta pegar o arquivo no diretório e inserir no cliente com o valor corrigido no diretório c:\checkout\checkout.